ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 1518**

17 Αυγούστου 2007

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 30084/Β7 (1)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Εργαστηριακή και Κλινική Νοσηλευτική Καρδιολογία» της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σε σύμπραξη με τα Τμήματα Νοσηλευτικής Β΄ και Δημόσιας Υγιεινής του Τ.Ε.Ι. Αθήνας.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπ' όψη :

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ... και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ. 12γ και 13 του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων τεχνολογικού τομέα αυτής» και το άρθρο 23 του ν. 3404/2005.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β΄/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Την υπ' αριθμ. 31364/Β7/27.3.2002 (ΦΕΚ 411 τ. Β΄/ 5.4.2002) Υπουργική Απόφαση «Σύμπραξη Τμημάτων Τ.Ε.Ι. στα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Πανεπιστημίων».

5. Τις αποφάσεις της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Παν/μίου Αθηνών (συν. 6.10.2006 και 22.5.2007).

6. Τις αποφάσεις της Συγκλήτου του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συν.11.1.2007 και 12.7.2007).

7. Τις αποφάσεις του Συμβουλίου του Τμήματος Νοσηλευτικής Β΄ του Τ.Ε.Ι. Αθήνας (συν. 11/9.9.2005 και 1/16.1.2007).

8. Τις αποφάσεις του Συμβουλίου του Τμήματος Δημόσιας Υγιεινής (συνδ. 9/6.9.2005 & 13/19.12.2006).

9. Τις αποφάσεις του Συμβουλίου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας (συν. 40/12.10.2005 & 11/18.4.2007).

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε :

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007 – 2008 τη λειτουργία Προγράμματος Μεταπτυχιακών σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Εργαστηριακή και Κλινική Νοσηλευτική Καρδιολογία» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Νοσηλευτικής Β' του ΤΕΙ Αθηνών και του Τμήματος Δημόσιας Υγιεινής του ΤΕΙ Αθηνών, σύμφωνα με τα εξής:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Η Ιατρική Σχολή Αθηνών σε σύμπραξη με τα Τμήματα Νοσηλευτικής Β΄ και Δημόσιας Υγιεινής του Τ.Ε.Ι. Αθήνας

οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2007 – 2008 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Εργαστηριακή και Κλινική Νοσηλευτική Καρδιολογία» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως και 12 του ν. 2083/1992.

Τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος αναλαμβάνει η Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Άρθρο 2
Αντικείμενο – Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η εκπαίδευση, η προαγωγή της γνώσης και η έρευνα στην Εργαστηριακή και Κλινική Νοσηλευτική Καρδιολογία

Ειδικότερα, σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να εκπαιδεύσει και να εξειδικεύσει νέους επιστήμονες στο ευρύ και αναπτυσσόμενο πεδίο της Νοσηλευτικής Καρδιολογίας.

Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. θα μπορούν

α) να στελεχώσουν Καρδιολογικά Τμήματα στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα

β) να διδάσκουν σε Τμήματα Νοσηλευτικής

γ) να απασχοληθούν σε διοικητικές θέσεις σχετικές με το γνωστικό αντικείμενο

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Πρόγραμμα οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στην «Εργαστηριακή και Κλινική Νοσηλευτική Καρδιολογία».

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί, εφόσον πληρούν τις απαραίτητες προϋποθέσεις, πτυχιούχοι Τμημάτων Νοσηλευτικής Α.Ε.Ι. της ημεδαπής, πτυχιούχοι αντίστοιχων Τμημάτων αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Νοσηλευτικής των Τ.Ε.Ι. σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του άρθρου 12γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ114Α΄).

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε 4 διδακτικά εξάμηνα. Η μέγιστη χρονική διάρκεια μέσα στην οποία οφείλει να ολοκληρώσει επιτυχώς τις σπουδές του κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής θα καθορίζεται με απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζονται ως εξής :

ΑΞΟΝΕΣ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Διδακτικές Μονάδες	ΕΞΑΜΗΝΟ
Α. Θεμέλια			
	1. Ηλεκτρική και μηχανική δραστηριότητα της καρδιάς. 2. Κλινική εξέταση - Ακρόαση	2 2	Α Α
Β. Διαγνωστική Καρδιολογία - Εργαστηριακή διερεύνηση καρδιακών παθήσεων			
	1. Ηλεκτροκαρδιογράφημα	4	Α
	2. Συνεχής καταγραφή ηλεκτροκαρδιογραφήματος (Holter ρυθμού)	2	Α & Β
	3. Δοκιμασία κόπωσης	2	Α&Β
	4. Ακτινογραφία θώρακα, τομογραφία μαγνητικού συντονισμού	2	Α&Β
	5. Ηχωκαρδιογραφία	4	Α&Β
	6. Πυρηνική Καρδιολογία	3	Α&Β
	7. Έλεγχος βηματοδοτών - απινιδωτών	4	Β&Γ
	8. Αιμοδυναμικό Εργαστήριο: Καθετηριασμός της καρδιάς - Αγγειοπλαστική	20	Γ&Δ
	9. Ηλεκτροφυσιολογικό Εργαστήριο: Ηλεκτροφυσιολογική Μελέτη - Ηλεκτρική κατάλυση (Ablation)	20	Γ&Δ
Γ. Νοσηλευτική Θεραπευτική Καρδιολογία			
	1. Αρρυθμίες Ι & ΙΙ	3	Α&Β
	2. Καρδιακή ανεπάρκεια	2	Α&Β
	3. Στεφανιαία νόσος Ι & ΙΙ: Στηθάγχη - Χρόνια στεφανιαία νόσος - Οξέα στεφανιαία σύνδρομα - Ασταθής στηθάγχη - Οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου	3	Α&Β
	4. Βαλβιδοπάθειες	1	Α&Β
	5. Μυοκαρδιοπάθειες	1	Α&Β
	6. Αρτηριακή υπέρταση	1	Α&Β
	7. Επείγουσα Καρδιολογία	3	Α&Β
Δ. Βασική Έρευνα			
	1. Μεθοδολογία Έρευνας	2	Α&Β
	2. Κλινική Επιδημιολογία Ι&ΙΙ: Γενική και Ειδική Επιδημιολογία Καρδιακών Νοσημάτων	2	Α&Β
	3. Πληροφορική Υγείας - Η/Υ	3	Α&Β
	4. Ενδονοσοκομειακές Λοιμώξεις	1	Δ
	5. Αντιμετώπιση διοικητικών καθηκόντων	5	Α&Β
Ε. Διπλωματική εργασία		30	Δ

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 20 ανά έτος. Ο ακριβής αριθμός για κάθε έτος θα καθορίζεται με απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ. σύμφωνα με την υποδομή των τμημάτων, τον αριθμό των διδασκόντων και τις ανάγκες σε ειδικευμένους αποφοίτους.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο ΠΜΣ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών και ΕΠ των Τμημάτων Νοσηλευτικής Β΄ και Δημόσιας Υγιεινής του ΤΕΙ Αθήνας. Επίσης στη διδασκαλία των μαθημάτων δύναται να συμμετέχουν και μέλη ΔΕΠ και ΕΠ άλλων Τμημάτων, καθώς και επιστήμονες της ημεδαπής και αλλοδαπής που διαθέτουν τα από τον νόμο προβλεπόμενα προσόντα (παρ. 3 του άρθρου 12 του ν. 2083/1992).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Τα συμμετέχοντα Τμήματα διαθέτουν την κτιριακή υποδομή, τις βιβλιοθήκες και τον υπάρχοντα εξοπλισμό για την υποστήριξη του Π.Μ.Σ. Οι εξειδικευμένες ανάγκες του Π.Μ.Σ. θα καλυφθούν με προμήθεια πρόσθετου εξοπλισμού, διαμόρφωση κατάλληλων χώρων, και εμπλουτισμό των βιβλιοθηκών.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ ανέρχεται στα 65.000€ το οποίο αναλύεται ως εξής:

α) Ανθρώπινο δυναμικό	44.000 Ευρώ
β) Δαπάνες για αναλώσιμα	
και άλλες προμήθειες	14.000 Ευρώ
γ) Δαπάνες υποτροφίας	3.000 Ευρώ
δ) Μετακινήσεις	1.500 Ευρώ
ε) Γενικές δαπάνες	2.500 Ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ	65.000 Ευρώ

2. Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας θα καλύπτεται από τα δίδακτρα που θα καταβάλουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που τυχόν προκύψουν και δεν προβλέπονται από την παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 30 Ιουλίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 30085/Β7 (2)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μεταβολικά Νοσήματα των Οστών» της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπ' όψη :

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ... και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ. 12γ και 13 του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων τεχνολογικού τομέα αυτής» και το άρθρο 23 του ν. 3404/2005.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β΄/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Τις αποφάσεις της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συν. 6.10.2006 και 22.5.2007).

5. Τις αποφάσειςτης Συγκλήτου του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συν. 11.1.2007 και 12.7.2007).

6. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε :

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007 - 2008 τη λειτουργία Προγράμματος Μεταπτυχιακών σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Μεταβολικά Νοσήματα των Οστών» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών, σύμφωνα με τα εξής :

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Η Ιατρική Σχολή Αθηνών οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2007 - 2008 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Μεταβολικά Νοσήματα των Οστών» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως και 12 του ν. 2083/1992.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η εκπαίδευση, η προαγωγή της γνώσης και η έρευνα του μεταβολισμού των οστών.

Ειδικότερα, σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να εκπαιδεύσει και να εξειδικεύσει νέους επιστήμονες στο ευρύ και αναπτυσσόμενο πεδίο των ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ

Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. θα μπορούν:

α) να στελεχώσουν ιατρεία και εργαστήρια που ασχολούνται με το μεταβολισμό των οστών και τη γηριατρική.

β) να διδάσκουν το γνωστικό αντικείμενο

γ) να απασχοληθούν σε θέσεις που απαιτούν γνώσεις γύρω από το αντικείμενο των μεταβολικών νοσημάτων

των οστών και της αντιμετώπισης ασθενών των νοσημάτων αυτών.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Πρόγραμμα οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στα «Μεταβολικά Νοσήματα των Οστών».

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί, εφόσον πληρούν τις απαραίτητες προϋποθέσεις για την επιτυχή παρακολούθηση των μαθημάτων, πτυχιούχοι τμημάτων Ιατρικής, Νοσηλευτικής, Οδοντιατρικής, Φαρμακευτικής, Βιολογίας, Φυσικής, Διαιτολογίας - Διατροφολογίας, Φυσικοθεραπείας, Εργοφυσιολογίας των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αντίστοιχων Τμημάτων αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Φυσικοθεραπείας, Διαιτολογίας καθώς και Τμημάτων συναφών γνωστικών αντικειμένων των Τ.Ε.Ι., σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του άρθρου 12γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ114Α)

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή των κατά το άρθρο 3 τίτλων ορίζεται για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε 4 διδακτικά εξάμηνα.

Για τους κατόχους σχετικών μεταπτυχιακών τίτλων θα υπάρχει δυνατότητα σύντμησης του χρόνου σπουδών.

Η μέγιστη χρονική διάρκεια μέσα στην οποία οφείλει να ολοκληρώσει επιτυχώς τις σπουδές του κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής θα καθορίζεται από τον εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζονται ως εξής:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Σύνολο διδακτικών μονάδων 180

Εξάμηνο Α΄

Ενότητα Α΄ Βασικές γνώσεις : διδακτικές μονάδες 45

Ομάδα Α.1.1 Ανατομία και Βιολογία της Οστικής Θεμέλιας Ουσίας και των Κυτταρικών Στοιχείων

Α.1.1.1. Σχηματισμός και ανάπτυξη του Μυοσκελετικού Συστήματος

Α.1.1.2. Ανατομία και μικροκατασκευή του Οστού

Α.1.1.3. Πρωτεΐνες θεμέλιας οστικής ουσίας και διαδικασία μετάλλωσης οστού.

Α.1.1.4. Οστεοβλάστης

Α.1.1.5. Οστεοκλάστη

Α.1.1.6. Οστική ανακατασκευή και ρύθμισή της

Ομάδα Α.1.2 Ομοιοστασία Ασβεστίου, Μαγνησίου, Φωσφόρου και Φυσιολογία και Βιοχημεία των Ασβεστιοτρόπων Ορμονών.

Α.1.2.1. Φυσιολογικές λειτουργίες του ασβεστίου, μαγνησίου και φωσφόρου.

Α.1.2.2. Εντερική απορρόφηση του ασβεστίου, μαγνησίου και φωσφόρου.

Α.1.2.3. Νεφρική απέκκριση του ασβεστίου, μαγνησίου και φωσφόρου.

Α.1.2.4. Μηχανισμός δράσης της παραθορμόνης.

Α.1.2.5. Σχετική με την παραθορμόνη πρωτεΐνη (PTHrP).

Α.1.2.6. Μεταβολισμός και μηχανισμός δράσης της βιτ. D.

Α.1.2.7. Ρύθμιση της ομοιοστασίας των μετάλλων.

Α.1.2.8. Μηχανικές ιδιότητες του σκελετού.

Α.1.2.9. Πειραματικά μοντέλα μεταβολικών νοσημάτων των οστών.

Ομάδα Α.1.3. Κλινική εκτίμηση των μεταβολικών παθήσεων των οστών.

Α.1.3.1. Κλινική εξέταση ασθενούς.

Α.1.3.2. Μέτρηση του ασβεστίου, μαγνησίου και φωσφόρου.

Α.1.3.3. Μέτρηση της παραθορμόνης, καλσιτονίνης, PTHrP, vit. D.

Α.1.3.4. Μέτρηση βιοχημικών οστικών δεικτών.

Α.1.3.5. Σπινθηρογραφικός έλεγχος μεταβολικών νοσημάτων των οστών.

Α.1.3.6. Αρχές Οστικής Πυκνομετρίας.

Α.1.3.7. Κλινική εκτίμηση αποτελεσμάτων οστικής πυκνομετρίας.

Α.1.3.8. Διαγνωστικές εφαρμογές υπερήχων στη μελέτη των μεταβολικών νοσημάτων των οστών.

Α.1.3.9. Οστικές βιοψίες και ιστολογία των μεταβολικών νοσημάτων των οστών.

Α.1.3.10. Οστική ιστομορφομετρία.

Ομάδα Α.2.1 Διαταραχές του μεταβολισμού των Μετάλλων (Α΄ Μέρος).

Υπερασβεστιαιμία

Α.2.1.1. Παθογένεση, κλινική εικόνα και διαφορική διάγνωση της υπερασβεστιαιμίας.

Α.2.1.2. Πρωτοπαθής υπερπαραθυρεοειδισμός

Α.2.1.3. Δευτεροπαθής, τριτοπαθής υπερπαραθυρεοειδισμός.

Α.2.1.4. Υπερασβεστιαιμία της κακοήθειας

Α.2.1.5. Αντιμετώπιση οστεοπορωτικών ασθενών με ομόζυγη μεσογειακή αναιμία.

Ομάδα Α.2.2 Διαταραχές του μεταβολισμού των Μετάλλων (Β΄ Μέρος).

Υπασβεστιαιμια – Υποφωσφαταιμία

Α.2.2.1. Παθογένεση , διφορική διάγνωση και θεραπεία της υπασβεστιαιμίας.

Α.2.2.2. Υποπαραθευρεοειδισμός.

Α.2.2.3. Διαταραχές του Μαγνησίου.

Α.2.2.4 Υπέρ- και υποφωσφαταιμία.

Εξάμηνο Β΄

Ενότητα Β΄ Μεταβολικά Νοσήματα των Οστών – Οστεοπόρωση : διδακτικές μονάδες 45.

Ομάδα Β.1.1. Μετεμμηνοπαυσιακή Οστεοπόρωση

Β.1.1.1. Ορισμός της οστεοπόρωσης.

Β.1.1.2. Κορυφαία οστική πυκνότητα.

Β.1.1.3. Παράγοντες κινδύνου για την ανάπτυξη της μετεμμηνοπαυσιακής οστεοπόρωσης και κλινική εικόνα της οστεοπόρωσης.

Β.1.1.4. Παθογένεια της μετεμμηνοπαυσιακής οστεοπόρωσης.

Β.1.1.5 Κυτοκίνες και οστικός μεταβολισμός.

Β.1.1.6. Επιδημιολογία της οστεοπόρωσης.

Β.1.1.7. Διάγνωση της οστεοπόρωσης.

Β.1.1.8. Κοινωνικο-οικονομικές επιπτώσεις οστεοπόρωσης.

Β.1.1.9. Διατροφή και οστικός μεταβολισμός.
Β.1.1.10. Γυναικολογική ενδοκρινολογία και εμμηνόπαυση.
Ομάδα Β.1.2. Δευτεροπαθής οστεοπόρωση.
Β.1.2.1. Οστεοπόρωση από κορτικοειδή.
Β.1.2.2. Οστεοπόρωση από υπερθυρεοειδισμό.
Β.1.2.3. Αλγοδυστροφία.
Β.1.2.4. Οστεοπόρωση από ακινητοποίηση.
Β.1.2.5. Οστεοπόρωση από διαβήτη.
Β.1.2.6. Οστεοπόρωση από παθήσεις του Γαστρεντερικού.
Ομάδα Β.1.3. Πρόληψη και θεραπεία οστεοπενικών νοσημάτων.
Β.1.3.1. Αρχές πρόληψης και θεραπείας των οστεοπενικών νοσημάτων.
Β.1.3.2. Οιστρογόνα.
Β.1.3.3. Καλσιτονίνη.
Β.1.3.4. Διφωσφονικά, Φθοριούχο Νάτριο, Αναβολικά.
Β.1.3.5. Βιταμίνη D και μεταβολιτές και ανάλογα.
Β.1.3.6. Ασβέστιο.
Β.1.3.7.Θεραπευτικά σχήματα στην οστεοπόρωση.
Β.1.3.8. Πειραματικά φάρμακα στην οστεοπόρωση.
Β.1.3.9. Άσκηση και οστεοπόρωση.
Ομάδα Β.2.1. Οστεομαλακία - Νεφρική Νοσήματα.
Β.2.1.1. Οστεομαλακία κα ραχιτισμός.
Β.2.1.2. Σύνδρομο Fanconi νεφρική σωληναριακή οξέωση.
Β.2.1.3. Νεφρική οστεοδυστροφία.
Ομάδα Β.2.2. Κληρονομικά , αναπτυξιακά και δυσπλασικά νοσήματα των οστών.
Β.2.2.1 Σκληρυντικές οστικές δυσπλασίες , Ινώδης δυσπλασία.
Β.2.2.2. Ατελής οστεογένεση.
Ομάδα Β.2.3. Επίκτητες διαταραχές του χόνδρου και των οστών.
Β.2.3.1. Νεοπλάσματα οστών και Ισχαιμική οστική νόσος.
Β.2.3.2. Σαρκοείδωση.
Β.2.3.3. Νόσος Paget των οστών
Ομάδα Β.2.4. Εξωσκελετικές αποτιτανώσεις και οστεοποιήσεις.
Β.2.4.1. Δερματομυοσίτιδα και Προοδευτική οστεοποιούμενη μυοσίτιδα.
Β.2.4.2. Νεφρολιθίαση.
Ομάδα Β.2.5. Πώρωση καταγμάτων.
Β.2.5.1. Πώρωση.
Β.2.5.2. Μηχανική της πωρώσεως των καταγμάτων.
Β.2.5.3. Κυτοκίνες και πώρωση καταγμάτων.
Β.2.5.4. Ψευδαρθρώσεις.
Εξάμηνο Γ΄ (πρακτική άσκηση και διπλωματική εργασία).

Πρακτική άσκηση των μεταπτυχιακών φοιτητών στο νοσοκομείο (30 διδακτικές μονάδες).Τα γνωστικά αντικείμενα στα οποία καλείται να εξασκηθεί ο μεταπτυχιακός υπότροφος φοιτητής, είναι τα ακόλουθα :

1. Οστική πυκνομετρία.
2. Βιοχημικοί δείκτες και ασβεστιοτρόπες ορμόνες.
3. Πειραματικά μοντέλα μεταβολικών νοσημάτων οστών.
4. Κλινική μεταβολικών νοσημάτων οστών.
5. Φυσική αποκατάσταση.

Εξάμηνο Δ΄
Ενότητα Γ΄ Διπλωματική εργασία : διδακτικές μονάδες 60

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατά ανώτατο όριο σε 25 ανά έτος, εκ των οποίων οι 17 θα είναι πτυχιούχοι ΑΕΙ και οι 8 θα είναι πτυχιούχοι ΤΕΙ. Ο ακριβής αριθμός για κάθε έτος θα καθορίζεται σύμφωνα με την υποδομή των τμημάτων, τον αριθμό των διδασκόντων και τις ανάγκες σε ειδικευμένους αποφοίτους.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο ΠΜΣ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Επίσης στη διδασκαλία των μαθημάτων δύναται να συμμετέχουν και μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων, καθώς και επιστήμονες της ημεδαπής και αλλοδαπής που διαθέτουν τα από τον νόμο προβλεπόμενα προσόντα (παρ. 3 του άρθρου 12 του ν. 2083/1992)

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Τα συμμετέχοντα Τμήματα διαθέτουν την κτιριακή υποδομή, τις βιβλιοθήκες και τον υπάρχοντα εξοπλισμό για την υποστήριξη του Π.Μ.Σ. Οι εξειδικευμένες ανάγκες του Π.Μ.Σ. θα καλυφθούν με προμήθεια πρόσθετου εξοπλισμού, διαμόρφωση κατάλληλων χώρων, και εμπλουτισμό των βιβλιοθηκών.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως και το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 75.000 Ευρώ το οποίο αναλύεται ως εξής:

α) Ανθρώπινο δυναμικό	50.000 €
β) Εκπαιδευτικό υλικό	10.000 €
γ) Αγορά εκπαιδευτικού λογισμικού	5.000 €
δ) Αναλώσιμα υλικά	5.000 €
ε) Έξοδα δημοσιότητας	2.000 €
Στ) Γενικές δαπάνες	3.000 €
ΣΥΝΟΛΟ	75.000 €

2. Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας θα καλύπτεται από

α) Δίδακτρα που θα καταβάλουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές
β) Κοινοτική επιχορήγηση ή κοινοτικά προγράμματα
γ) Χορηγίες επιχειρήσεων, Οργανισμών, κ.ά.
δ) Διεξαγωγή αυτοτελών επ' αμοιβή σεμιναρίων
ε) Ερευνητικά προγράμματα

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που τυχόν προκύψουν και δεν προβλέπονται από την παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 30 Ιουλίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 50590/Β7 (3)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Καρδιοαναπνευστική Αναζωογόνηση» της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Βασικών Ιατρικών Μαθημάτων του Τ.Ε.Ι. Αθήνας.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπ' όψη :

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ... και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ. 12γ και 13 του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α') «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων τεχνολογικού τομέα αυτής» και το άρθρο 23 του ν. 3404/2005.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β΄/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Την υπ' αριθμ. 31364/Β7/27.3.2002 (ΦΕΚ 411 τ. Β΄/5.4.2002) Υπουργική Απόφαση «Σύμπραξη Τμημάτων Τ.Ε.Ι. στα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Πανεπιστημίων».

5. Τις αποφάσεις της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συν.6.10.2006 και 22.5.2007).

6. Τις αποφάσεις της Συγκλήτου του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συν.11.1.2007 και 12.7.2007).

7. Τις αποφάσεις της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Βασικών Ιατρικών Μαθημάτων του Τ.Ε.Ι. Αθήνας (συν.4/23.10.2006).

8. Τις αποφάσεις του Συμβουλίου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας (συν. 15/9.5.2007).

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε :

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007 - 2008 τη λειτουργία Προγράμματος Μεταπτυχιακών σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Καρδιοαναπνευστική Αναζωογόνηση» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Βασικών Ιατρικών Μαθημάτων του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, σύμφωνα με τα εξής:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Η Ιατρική Σχολή Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Βασικών Ιατρικών Μαθημάτων του Τ.Ε.Ι. Αθήνας οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2007 - 2008 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Καρδιοαναπνευστική Αναζωογόνηση» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως και 12 του ν. 2083/1992.

Τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος αναλαμβάνει η Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. στην «Καρδιοαναπνευστική Αναζωογόνηση» είναι η εκπαίδευση, η προαγωγή της γνώσης και η έρευνα στην Καρδιοαναπνευστική Αναζωογόνηση (ΚΑΑ).

Ειδικότερα, σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να εκπαιδεύσει και να εξειδικεύσει νέους επιστήμονες στο ευρύ και αναπτυσσόμενο πεδίο της ΚΑΑ.

Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. θα μπορούν:

α) να στελεχώσουν Μονάδες Επείγουσας Ιατρικής και να παράσχουν υψηλής ποιότητας Ιατρική φροντίδα ενδο- και εξωνοσοκομειακά

β) να στελεχώσουν Μονάδες Εντατικής Θεραπείας

γ) να στελεχώσουν με επάρκεια το τμήμα Επειγόντων Περιστατικών

δ) να απασχοληθούν σε θέσεις που απαιτούν υψηλό επίπεδο γνώσεων και δεξιοτήτων του γνωστικού αντικειμένου

ε) να προετοιμαστούν για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου

στ) να διδάσκουν το γνωστικό αντικείμενο

ζ) να βελτιώσουν την ποιότητα ζωής των θυμάτων καρδιακής ανακοπής.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Πρόγραμμα οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στην περιοχή της Καρδιοαναπνευστικής Αναζωογόνησης

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί, εφόσον πληρούν τις απαραίτητες προϋποθέσεις για την επιτυχή παρακολούθηση των μαθημάτων, πτυχιούχοι τμημάτων Ιατρικής, Οδοντιατρικής, Νοσηλευτικής, Φαρμακευτικής, Κτηνιατρικής και άλλων τμημάτων των Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αντίστοιχων τμημάτων αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι τμημάτων Τ.Ε.Ι. συναφών γνωστικών αντικειμένων, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του άρθρου 12γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ114Α).

Άρθρο 5
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε τριάντα (30) ανά ακαδημαϊκό έτος. Ο ακριβής αριθμός για κάθε έτος θα καθορίζεται σύμφωνα με την υποδομή των τμημάτων, τον αριθμό των διδασκόντων και τις ανάγκες σε ειδικευμένους αποφοίτους.

Άρθρο 6
Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Τίτλου Ειδίκευσης ορίζεται σε τέσσερα (4) διδακτικά εξάμηνα. Για τους κατόχους σχετικών μεταπτυχιακών τίτλων θα υπάρχει δυνατότητα σύντμησης του χρόνου σπουδών. Η μέγιστη χρονική διάρκεια κατά την οποία οφείλει να ολοκληρώσει επιτυχώς τις σπουδές του ο κάθε μεταπτυχιακός σπουδαστής θα καθορίζεται από τον εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 7
Πρόγραμμα μαθημάτων

Για τη λήψη του ΜΔΕ, τα μαθήματα του ΠΜΣ είναι εξαμηνιαία. Τα μαθήματα είναι υποχρεωτικά. Για κάθε μάθημα προβλέπονται ώρες διδασκαλίας, φροντιστηριακές ασκήσεις και ασκήσεις σε προπλάσματα και προσομοιωτές και άλλο εξειδικευμένο εκπαιδευτικό υλικό.

Η άσκηση στη βασική έρευνα στην Καρδιοαναπνευστική

Αναζωογόνηση θα γίνεται σε ζώα εργαστηρίου.

Τα προσφερόμενα μαθήματα είναι τα ακόλουθα:

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Δ.Μ.*	ΕΞΑΜΗΝΟ
Αναισθησιολογία Ι	3	Α
Καρδιολογία Ι	3	Α
Κλινική Φαρμακολογία	3	Α
Επείγουσα Ιατρική Ι	4	Α
Βιοστατιστική	5	Α
Μεθοδολογία Ιατρικής Έρευνας	4	Α
Πληροφορική Υγείας - Η/Υ	4	Β
Αναισθησιολογία ΙΙ	3	Β
Καρδιολογία ΙΙ	3	Β
Επείγουσα Ιατρική ΙΙ	4	Β
Εντατική Θεραπεία Ι	5	Β
Ιατρική Μαζικών Καταστροφών	3	Β
Έρευνα στην ΚΑΑ	5	Γ
Εντατική Θεραπεία ΙΙ	6	Γ
Ηθικοδεοντολογικά Νομικά Διλήμματα	3	Γ
Φαρμακολογία ΚΑΑ	3	Γ
Επικοινωνία Διαπροσωπικές Σχέσεις, Οργάνωση Ομάδας ΚΑΑ	3	Γ
ΚΑΑ	6	Γ
Κλινικά Φροντιστήρια (Εκπαίδευση με Σενάρια καρδιακής ανακοπής σε προσομοιωτές, σενάρια Δύσκολου Αεραγωγού σε προπλάσματα, κυκλικά σε ομάδες)	10	Γ&Δ
Βασική Έρευνα στην ΚΑΑ (Εργαστηριακή Άσκηση σε Χοίρειο Μοντέλο Κοιλιακής Μαρμαρυγής, κυκλικά σε ομάδες)	20	Γ&Δ
Διπλωματική Εργασία	30	Γ&Δ
Σύνολο	130	

*Διδακτικές Μονάδες (Δ.Μ.)

Άρθρο 8
Οργάνωση, Προσωπικό

Στο ΠΜΣ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Πανεπιστημίου και ΕΠ του Τ.Ε.Ι., καθώς και εξειδικευμένοι επιστήμονες της ημεδαπής και αλλοδαπής που διαθέτουν τα υπό του νόμου προβλεπόμενα προσόντα.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Τα συμμετέχοντα Τμήματα διαθέτουν την κτιριακή υποδομή, τις βιβλιοθήκες και τον υπάρχοντα εξοπλισμό για την υποστήριξη του Π.Μ.Σ. Οι εξειδικευμένες ανάγκες του Π.Μ.Σ. θα καλυφθούν με προμήθεια πρόσθετου εξοπλισμού, διαμόρφωση κατάλληλων χώρων και εμπλουτισμό των βιβλιοθηκών.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως και το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012. Μετά τη λήξη της περιόδου επανεξετάζεται η αναγκαιότητα συνέχειας ή τροποποίησης του προγράμματος.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ ανέρχεται στα 75.000€ το οποίο αναλύεται ως εξής:

α) Ανθρώπινο δυναμικό	48.000 €
β) Δαπάνες μετακινήσεων	6.000 €
γ) Δαπάνες για αναλώσιμα	18.000 €
δ) Γενικές δαπάνες	3.000 €
ΣΥΝΟΛΟ	75.000 €

2. Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας θα καλύπτεται από τα δίδακτρα που θα καταβάλουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές. Η οικονομική διαχείριση θα ανατεθεί στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που τυχόν προκύψουν και δεν προβλέπονται από την παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 30 Ιουλίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 85467/Β7 (4)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Έρευνα στη γυναικεία αναπαραγωγή» της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Μαιευτικής του Τ.Ε.Ι. Αθήνας.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπ' όψη :

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α') «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ... και άλλες διατάξεις» και του άρθρου 5 παρ. 12γ και 13 του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων τεχνολογικού τομέα αυτής» και το άρθρο 23 του ν. 3404/2005.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β΄/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Την υπ' αριθμ. 31364/Β7/27.3.2002 (ΦΕΚ 411 τ. Β΄/

5.4.2002) Υπουργική Απόφαση «Σύμπραξη Τμημάτων Τ.Ε.Ι. στα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Πανεπιστημίων».

5. Την απόφαση της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συν. 6.10.2006 και 22.5.2007).

6. Τις αποφάσεις της Συγκλήτου του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συν. 11.1.2007 και 12.7.2007).

7. Τις αποφάσεις του Συμβουλίου του Τμήματος Μαιευτικής του Τ.Ε.Ι. Αθήνας (συν. 6/16.5.2006).

8. Τις αποφάσεις του Συμβουλίου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας (συν. 11/18.4.2007).

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε :

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007 - 2008 τη λειτουργία Προγράμματος Μεταπτυχιακών σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Έρευνα στη γυναικεία αναπαραγωγή» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Μαιευτικής του ΤΕΙ Αθηνών, σύμφωνα με τα εξής:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Η Ιατρική Σχολή Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Μαιευτικής του Τ.Ε.Ι. Αθήνας οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2007 - 2008 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Έρευνα στη γυναικεία αναπαραγωγή» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως και 12 του ν. 2083/1992.

Τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος αναλαμβάνει η Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η διεπιστημονική μεταπτυχιακή εκπαίδευση, η προαγωγή της γνώσης και της έρευνας στην περιοχή της Γυναικείας Αναπαραγωγής.

Ειδικότερα, σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να εκπαιδεύσει νέους επιστήμονες στο αναπτυσσόμενο πεδίο της Γυναικείας Αναπαραγωγής εισάγοντας τους στις μεθόδους έρευνας για την παραγωγή ή/και εφαρμογή καινούργιας γνώσης.

Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. θα μπορούν να απασχοληθούν σε θέσεις του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα που απαιτούν εξειδικευμένες γνώσεις για τη διαχείριση θεμάτων που άπτονται του τομέα της γυναικείας αναπαραγωγής.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Πρόγραμμα οδηγεί στην απονομή:

α) Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στην «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή».

β) Διδακτορικού Διπλώματος.

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

1. Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι :

α) Πανεπιστημιακών τμημάτων Ιατρικής, Βιολογίας, Βιοχημείας, καθώς και πτυχιούχοι αντίστοιχων τμημάτων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

β) ΤΕΙ του τμήματος Μαιευτικής σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του άρθρου 12γ του ν. 2916/01(ΦΕΚ114Α΄).

γ) Λοιπών συναφών Τμημάτων Πανεπιστημίων και ΤΕΙ.

2. Για το διδακτορικό δίπλωμα γίνονται δεκτοί κάτοχοι του ΜΔΕ «Έρευνα στη γυναικεία αναπαραγωγή», καθώς και κάτοχοι άλλου ΜΔΕ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

1. Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε 4 διδακτικά εξάμηνα. Η μέγιστη χρονική διάρκεια μέσα στην οποία οφείλει να ολοκληρώσει επιτυχώς τις σπουδές του κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής θα καθορίζεται με απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ

2. Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Διδακτορικού Διπλώματος ορίζεται σε τουλάχιστον έξι (6) επιπλέον διδακτικά εξάμηνα μετά τη λήψη του ΜΔΕ.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή του κατά το άρθρο 3 τίτλου Μεταπτυχιακό Διπλώματος είναι εξαμηνιαία.

Η κατανομή του χρόνου ορίζεται ως εξής:

- Α΄ διδακτικό εξάμηνο: Μαθήματα κορμού.
- Β΄ διδακτικό εξάμηνο: Μαθήματα βασικής υποδομής
- Γ΄ διδακτικό εξάμηνο: Μαθήματα Εξειδίκευσης (Υποχρεωτικά και επιλεγόμενα)
- Δ΄ διδακτικό εξάμηνο: Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας.

Στα μαθήματα προβλέπονται ώρες διδασκαλίας (θεωρία, φροντιστηριακές ασκήσεις). Τα προσφερόμενα μαθήματα ανά εξάμηνο έχουν κατά μέγιστο συνολική διάρκεια διδασκαλίας 120 ώρες ανά εξάμηνο και είναι τα εξής :

Μαθήματα

Μαθήματα	ΔΜ	Εξάμηνο
Μαθήματα Κορμού:	30	Α΄
1) Μεθοδολογία της έρευνας Ι - εργαστήριο	10	
2) Στατιστική (Βιοστατιστική)- Επιδημιολογία	10	
3) Λήψη κλινικών αποφάσεων βασισμένων σε τεκμηριωμένη γνώση	6	
4) Οικονομία της Υγείας	4	
Μαθήματα Βασικής Υποδομής:	30	Β΄
1) Ανατομία και Φυσιολογία του γυναικείου γεννητικού συστήματος	10	
2) Γυναικολογική ενδοκρινολογία	10	
3) Μοριακές τεχνικές	4	
4) Βασικές αρχές γενετικής	6	
Μαθήματα Εξειδίκευσης:	42	Γ΄
Υποχρεωτικά:		
1) Μεθοδολογία της έρευνας ΙΙ	10	
2) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη φυσιολογική κύηση	4	
3) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην τεχνολογία της κύησης	10	
4) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην κύηση υψηλού κινδύνου	6	

02015181708070012

5) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην παιδική και εφηβική γυναικολογία	6	
6) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην υπογονιμότητα	6	
Επιλεγόμενα:	18	
1) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην προεμφυτευτική διάγνωση	6	
2) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στον υπερανδρογονισμό	6	
3) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στο σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών	6	
4) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην πρόωρη ωοθηκική ανεπάρκεια	6	
5) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη συγγενής υπερπλασία των επινεφριδίων	6	
6) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση περιβάλλοντος και αναπαραγωγής	6	
7) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση μεταβολικών διαταραχών, άσκησης, διατροφής και αναπαραγωγής	6	
8) Μέθοδοι διαλογής στην κύηση	6	
9) Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση ψυχιατρικών προβλημάτων και αναπαραγωγής	6	
Διπλωματική εργασία	60	Δ΄

Για τη λήψη του Π.Μ.Σ απαιτούνται συνολικά η συγκέντρωση 102 Δ.Μ από τα υποχρεωτικά μαθήματα των Α, Β και Γ εξαμήνων, 18 Δ.Μ από τα επιλεγόμενα μαθήματα του Γ εξαμήνου, και 60 Δ.Μ από την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας, σύνολο 180 Δ.Μ

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 25 ανά έτος, εκ των οποίων οι 17 θα είναι πτυχιούχοι ΑΕΙ και οι 8 θα είναι πτυχιούχοι ΤΕΙ. Ο ακριβής αριθμός για κάθε έτος θα καθορίζεται σύμφωνα με την υποδομή των τμημάτων, τον αριθμό των διδασκόντων και τις ανάγκες σε ειδικευμένους αποφοίτους με απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο ΠΜΣ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών και ΕΠ του Τμήματος Μαιευτικής του ΤΕΙ Αθήνας. Επίσης στη διδασκαλία των μαθημάτων δύνανται να συμμετέχουν και μέλη ΔΕΠ και ΕΠ και άλλων Τμημάτων, καθώς και διακεκριμένοι ειδικοί επιστήμονες που διαθέτουν τα από τον νόμο προβλεπόμενα προσόντα (παρ.3 του άρθρου 12 του ν.2083/1992).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Τα συμμετέχοντα Τμήματα διαθέτουν την κτηριακή υποδομή, τις βιβλιοθήκες και τον υπάρχοντα εξοπλισμό για την υποστήριξη του Π.Μ.Σ. Οι εξειδικευμένες ανάγκες του Π.Μ.Σ. θα καλυφθούν με προμήθεια πρόσθετου εξοπλισμού, διαμόρφωση κατάλληλων χώρων, και εμπλουτισμό των βιβλιοθηκών.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012. Μετά τη λήξη αυτής της περιόδου επανεξετάζεται η αναγκαιότητα συνέχισης, τροποποίησης ή μη του προγράμματος.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του ΠΜΣ ανέρχεται στα 75.000€ το οποίο αναλύεται ως εξής:

α)Ανθρώπινο δυναμικό (μέλη ΔΕΠ, εξωτερικοί συνεργάτες, διοικητικό προσωπικό)	41.000 Ευρώ.
β) Δαπάνες μετακινήσεων	7.000 Ευρώ.
γ) Δαπάνες για αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	4.000 Ευρώ.
δ) Εκπαιδευτικό Υλικό	8.400 Ευρώ
ε) Προμήθεια και συντήρηση εξοπλισμού - λογισμικού	8.000 Ευρώ
στ) Δαπάνες δημοσιότητας	1.800 Ευρώ
ζ) Γενικές δαπάνες	4.800 Ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ	75.000 Ευρώ

2. Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας θα καλύπτεται από

α) Δίδακτρα που θα καταβάλουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές.

β) Κοινοτική επιχορήγηση ή κοινοτικά προγράμματα

γ) Διεξαγωγή αυτοτελών επ' αμοιβή σεμιναρίων.

δ) Ερευνητικά προγράμματα.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Όλα τα θέματα που τυχόν προκύψουν και δεν προβλέπονται από την παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 31 Ιουλίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 85468/Β7 (5)

Έγκριση διαπανεπιστημιακού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ιατρική και Υγιεινή της Εργασίας» του Τμήματος Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπ' όψη :

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ... και άλλες διατάξεις», του άρθρου 5 παρ. 12γ και 13 του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων τεχνολογικού τομέα αυτής» και το άρθρο 23 του ν. 3404/2005.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β΄/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Την απόφαση της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Νοσηλευτικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδ. 29.9.2005 και 25.6.2007)).

5. Την απόφαση της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης (συνεδ. 6.12.2005).

6. Την απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (συνεδ. 30.6.2006)

7. Την απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Κρήτης (συνεδ. 224η/26.1.2006).

8. Το υπ' αριθμ. 2247/11.7.2007 έγγραφο του Προέδρου του Τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ.

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε :

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 τη λειτουργία Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης με τίτλο «Ιατρική και Υγιεινή της Εργασίας» σύμφωνα με τα εξής:

Άρθρο 1
Γενικές διατάξεις

Το Τμήμα Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και το Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, οργανώνουν και λειτουργούν, από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008, διαπανεπιστημιακό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ιατρική και Υγιεινή της Εργασίας» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 - 12 του ν. 2083/1992.

Τη διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του προγράμματος αναλαμβάνει το Τμήμα Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του προγράμματος είναι η παροχή εξειδικευμένων επιστημονικών γνώσεων στους πτυχιούχους στην ειδίκευση που ανταποκρίνονται στις σύγχρονες ανάγκες της πρόληψης των επαγγελματικών νόσων και της προστασίας και προαγωγής της υγείας στον χώρο εργασίας.

Σκοπός του προγράμματος είναι η εισαγωγή και η καθοδήγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών στην επιστημονική έρευνα, έτσι ώστε οι διπλωματούχοι του προγράμματος να μπορούν να εκτελούν ερευνητικά προγράμματα, να αξιολογούν και να εφαρμόζουν τα ερευνητικά αποτελέσματα, καθώς και να σχεδιάζουν και να εκπονούν έρευνα στο γνωστικό αντικείμενο της Ιατρικής και Υγιεινής της Εργασίας.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Ειδίκευσης απονέμει :

1. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Ιατρική και Υγιεινή της Εργασίας.

2. Διδακτορικό Δίπλωμα.

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

1. Για την απόκτηση του ΜΔΕ γίνονται δεκτοί :

α) Πτυχιούχοι Τμημάτων Νοσηλευτικής και Ιατρικής των Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αντίστοιχων Τμημάτων, αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

β) Πτυχιούχοι Τμημάτων Νοσηλευτικής και Επισκεπτών/τριών Υγείας των ΤΕΙ (άρθρ. 5 παρ. 12γ του ν.2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄).

2. Για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος γίνονται δεκτοί κάτοχοι του ΜΔΕ του ΠΜΣ ή κάτοχοι ΜΔΕ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

1. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε δύο (2) ακαδημαϊκά έτη.

2. Για την απονομή Διδακτορικού Διπλώματος απαιτούνται τουλάχιστον έξι (6) επιπλέον εξάμηνα μετά την απόκτηση του ΜΔΕ.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα μαθημάτων

1. Οι διδακτικές ενότητες για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης περιλαμβάνουν :

(Κάθε διδακτική ενότητα του ΠΜΣ αποτιμάται σε Διδακτικές Μονάδες. Κάθε ΔΜ αντιστοιχεί σε 10 ώρες διδασκαλίας.)

1ο Εξάμηνο σπουδών	Διδακτικές Μονάδες
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ	15
ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ	15
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ	10
ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	10
2ο Εξάμηνο σπουδών	
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ	10
ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ	10
ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	3
ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ	15
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	2
3ο Εξάμηνο σπουδών	
ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ	6
ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	4
ΠΡΟΛΗΨΗ	10
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΠΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑ	5
ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ	5
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	5
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	5
4ο Εξάμηνο σπουδών	
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	20
ΣΥΝΟΛΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ	150

Για το μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης απαιτείται ο φοιτητής να συγκεντρώσει: Σύνολο Διδακτικών Μονάδων 150.

2. Για το διδακτορικό δίπλωμα απαιτείται η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής σύμφωνα με τα του άρθρο 12 του ν. 2083/1992 προβλεπόμενα.

Το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει παράλληλη υποχρεωτική παρακολούθηση διαλέξεων σε θέματα Διαπολιτισμικής Ειδίκευσης. Οι υποψήφιοι διδάκτορες εντάσσονται πλήρως στις δραστηριότητες του τμήματος με συμμετοχή σε

αντίστοιχες ερευνητικές και εκπαιδευτικές δραστηριότητες υπό την εποπτεία του Επιβλέποντος Καθηγητή

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο ετήσιος αριθμός εισακτέων ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 20 μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Άρθρο 8
Διδακτικό προσωπικό

Οι ανάγκες του προγράμματος σε διδακτικό προσωπικό θα καλυφθούν από τα μέλη ΔΕΠ του τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ και του τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Κρήτης, καθώς και από μέλη ΔΕΠ άλλων τμημάτων και σχολών ή και επιστήμονες που διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 3α του ν. 2083/1992.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Τα Πανεπιστήμιο Αθηνών και το Πανεπιστήμιο Κρήτης διαθέτουν την κατάλληλη κτιριακή υποδομή βιβλιοθήκης και τον απαραίτητο εξοπλισμό τόσο σε οπτικοακουστικά μέσα όσο και σε ηλεκτρονικούς υπολογιστές για την απρόσκοπτη διεξαγωγή του προγράμματος.

Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το πρόγραμμα θα λειτουργήσει έως και το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 15.000 ευρώ και αναλύεται ως εξής:
α) Ανθρώπινο δυναμικό 6.000 ευρώ.
β) Δαπάνες μετακινήσεων 5.000 ευρώ.
γ) Δαπάνες για άλλα αναλώσιμα και άλλες προμήθειες 2.000 ευρώ.
δ) Δαπάνες δημοσιότητας και άλλες: 2.000 ευρώ.
2. Το ΠΜΣ θα καλύπτει τα έξοδά του από δίδακτρα και θα αξιοποιήσει δυνατότητες χρηματοδότησης από ευρωπαϊκούς πόρους.

Άρθρο 12
Μεταβατικές διατάξεις

Όλα τα θέματα που τυχόν προκύπτουν και δεν προβλέπονται από την παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 31 Ιουλίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

Αριθμ. 85469/Β7 (6)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Διαπολιτισμική Νοσηλευτική».

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπ' όψη :

1. Τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του Ν. 2083/1992 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης», του άρθρου 16 παρ. 2 του Ν. 2327/1995 (ΦΕΚ 156 Α΄) «Εθνικό Συμβούλιο Παιδείας ... και άλλες διατάξεις», του άρθρου 5 παρ. 12γ και 13 του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄) «Διάρθρωση της ανώτατης εκπαίδευσης και ρύθμιση θεμάτων τεχνολογικού τομέα αυτής» και το άρθρο 23 του ν. 3404/2005.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

3. Την υπ' αριθμ. 37876/ΣΤ5 (ΦΕΚ 608 τ. Β΄/26.4.2004) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Καθορισμός αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων».

4. Την απόφαση της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Νοσηλευτικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδ. 20.2.2006 και 25.6.2007).

5. Την απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (συνεδ. 13.4.2006).

6. Το υπ' αριθμ. 2247/11.7.2007 έγγραφο του Πρόεδρου του Τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ..

7. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε :

Εγκρίνουμε από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 τη λειτουργία Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Διαπολιτισμική Νοσηλευτική» σύμφωνα με τα εξής :

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Νοσηλευτικής του Πανεπιστημίου Αθηνών οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) με τίτλο «Διαπολιτισμική Νοσηλευτική» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις των άρθρων 10 έως 12 του ν. 2083/1992

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Η Νοσηλευτική Επιστήμη έχει ως αντικείμενο την φροντίδα υγείας του ανθρώπου (πρόληψη, θεραπεία, αποκατάσταση) καλείται δε σήμερα να διαδραματίσει ένα ρόλο ουσιαστικό μέσα στην σύγχρονη πραγματικότητα, όταν οι μαζικές μετακινήσεις πληθυσμών δημιουργούν επιδράσεις δημογραφικές, πολιτιστικές, κοινωνικοοικονομικές που χρειάζονται μελέτη και νέες προσεγγίσεις.

Οι στόχοι του προτεινόμενου προγράμματος είναι:

1. Η παροχή στους πτυχιούχους εξειδικευμένων επιστημονικών γνώσεων στην Ειδίκευση της Διαπολιτισμικής Νοσηλευτικής, που θα ανταποκρίνεται στις σύγχρονες ανάγκες της Νοσηλευτικής Επιστήμης σε ένα νέο πολυεθνικό περιβάλλον τόσο στο Νοσοκομείο όσο και στην Κοινότητα.

2. Η εισαγωγή και καθοδήγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών στα νέα αντικείμενα της Διαπολιτισμικής Νοσηλευτικής καθώς επίσης και στην Διεπιστημονική έρευνα ώστε οι πτυχιούχοι νοσηλευτές να έχουν την ικανότητα να σχεδιάζουν και να εκπονούν έρευνα μετέχοντας και ερμηνεύοντας ερευνητικά προγράμματα και τα αποτελέσματά τους.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) χορηγεί :

1. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ) στην Διαπολιτισμική Νοσηλευτική.

2. Διδακτορικό Δίπλωμα (ΔΔ)

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί:

α) Πτυχιούχοι Σχολών ή Τμημάτων Υγείας και Ανθρωπιστικών Σπουδών των ΑΕΙ της ημεδαπής καθώς και αντίστοιχων Σχολών ή Τμημάτων αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

β) Πτυχιούχοι Τμημάτων Νοσηλευτικής των ΤΕΙ (άρθρ. 5 παρ. 12γ του ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114 Α΄).

γ) Επίσης μπορούν να γίνουν δεκτοί και πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων συναφών προς την ειδίκευση του παρόντος Π.Μ.Σ. αντικειμένων κατά την κρίση της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

1. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε ένα πλήρες ημερολογιακό έτος.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα πρέπει να ολοκληρώσουν τις υποχρεώσεις τους προς το πρόγραμμα κατά το μέγιστο σε μία διετία από την εγγραφή τους.

2. Για την απονομή Διδακτορικού Διπλώματος απαιτούνται τουλάχιστον έξι (6) επιπλέον εξάμηνα μετά την απόκτηση του ΜΔΕ.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

1. Για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης :

α) Απαιτείται η παρακολούθηση διδακτικών ενοτήτων πρακτική άσκηση και η εκπόνηση μεταπτυχιακής εργασίας. Κάθε διδακτική ενότητα αποτιμάται σε Διδακτικές Μονάδες. Κάθε Διδακτική Μονάδα αντιστοιχεί σε 10 ώρες διδασκαλίας.

β) Για το μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης απαιτείται ο φοιτητής να συγκεντρώνει 60 Διδακτικές Μονάδες.

γ) Οι προσφερόμενες Διδακτικές ενότητες είναι:

ΕΞΑΜΗΝΟ 1ο	Διδακτικές Μονάδες
1. Μεθοδολογία πολιτισμικής έρευνας	3
2. Επιδημιολογία μετακινούμενων πληθυσμών	3
3. Δημογραφία	2
4. Διαπολιτισμική νοσηλευτική	4
5. Κλινικές Εφαρμογές Θεωριών Διαπολιτισμικής Νοσηλευτικής	4
6. Πολιτική Υγείας	3
ΕΞΑΜΗΝΟ 2ο	
1. Νομικά θέματα μετακινούμενων πληθυσμών	3
2. Εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία και συστήματα υγείας	3
3. Εκπαίδευση και Διαπολιτισμική Υγεία	4
4. Πρόληψη Λοιμωδών Νοσημάτων	3
5. Αγωγή Υγείας	3
6. Κοινωνιολογία της Υγείας Μεταναστών και προσφύγων	3
7. Τεχνικές Συγγραφής Επιστημονικής Εργασίας	2
Κλινική Άσκηση Διδακτικές Μονάδες	10
Μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία Διδακτικές Μονάδες	10

2. Για το Διδακτορικό Δίπλωμα (ΔΔ) απαιτείται η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.

Το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει παράλληλη υποχρεωτική παρακολούθηση διαλέξεων σε θέματα Διαπολιτισμικής Ειδίκευσης. Οι υποψήφιοι διδάκτορες εντάσσονται πλήρως στις δραστηριότητες του τμήματος με συμμετοχή σε αντίστοιχες ερευνητικές και εκπαιδευτικές δραστηριότητες υπό την εποπτεία του Επιβλέποντος Καθηγητή.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 20 ετησίως. Ο ακριβής αριθμός θα καθορίζεται κάθε έτος πριν την προκήρυξη από τη Γ.Σ.Ε.Σ.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Οι ανάγκες του προγράμματος σε διδακτικό προσωπικό θα καλυφθούν από τα μέλη ΔΕΠ του Τμήματος και από μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων και Σχολών όπως επίσης από Επιστήμονες που διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 3α του ν. 2083/1992.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Οι ανάγκες του προγράμματος θα καλυφθούν από τους υπάρχοντες χώρους του Τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ και θα χρησιμοποιηθεί ο υπάρχον εξοπλισμός. Κατά την εκτέλεση του προγράμματος θα επιδειχθεί η συνεργασία με διεθνή πανεπιστήμια με ανάλογα προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών και με τη συμβολή νέων τεχνολογιών.

Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το ΠΜΣ θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015.

Άρθρο 11
Κόστος λειτουργίας

1. Το ετήσιο κόστος λειτουργίας υπολογίζεται σε 16.000 ευρώ και αναλύεται ως εξής :

α) Ανθρώπινο δυναμικό	9.000 ευρώ
β) Αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	2.500 ευρώ
γ) Μετακινήσεις	3.500 ευρώ
δ) Γενικά έξοδα και Δαπάνες δημοσιότητας	1.000 ευρώ

2. Το ΠΜΣ θα καλύπτει τα έξοδά του από δίδακτρα. Το ύψος των διδάκτρων καθορίζεται κατ' έτος από τη ΓΣΕΣ και τη Σύγκλητο. Θα αξιοποιηθούν επίσης οι δυνατότητες χρηματοδότησης από ευρωπαϊκούς πόρους.

Άρθρο 12
Μεταβατικές διατάξεις

Όλα τα θέματα που τυχόν προκύπτουν και δεν προβλέπονται από την παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 31 Ιουλίου 2007

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

02015181708070012

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: http://www.et.gr – e-mail: webmaster.et@et.gr